



# Mensaje del Presidente

## Presidential address

*Possunt, quia posse videntur*  
Eneida V, 231

*V*an pudiendo por creer que pueden, dice Virgilio de la tripulación de Mnesteo durante la regata en honor de Anquises, y no se me ocurre mejor descripción de nuestro avance durante la primera mitad del año en que estamos celebrando el décimo aniversario de nuestra fundación: todos los compañeros y en especial los responsables de organización de las Jornadas Conmemorativas se están volcando para conseguir superar las limitaciones de una Academia joven y mostrar la fuerza de la ingeniería española.

El éxito de nuestra Academia se basa en primer lugar en el reconocimiento general al rigor con que se está aplicando el criterio de excelencia en la selección de nuevos miembros. Ello ha traído el respeto de los circuitos tanto universitarios como industriales que están apoyando con generosidad y sin reservas todas las iniciativas que planteamos.

Empezamos a ver también señales de reconocimiento institucional; señales que provienen tanto de las Administraciones Central y Autonómica como de otras Academias que contemplan con curiosidad nuestra entrada en el ambiente académico, a veces desde la proximidad que dan sus propias instalaciones, que nos ceden generosamente para paliar la ausencia de una sede propia con la dignidad que merece la RAI.

Finalmente, los medios de comunicación están haciéndose eco de las opiniones que se expresan en las jornadas técnicas que llevamos a cabo, con lo que se forja la imagen pública de una Academia moderna y comprometida con la Sociedad.

Con ser todo ello importante, el espaldarazo definitivo a nuestra existencia se produjo el 14 de julio cuando S. M. el Rey Juan Carlos I, nuestro

They may because they believe they can, says Virgil about Mnesteo's crew during the race honouring Anquises, and I do not find a better description of our progress during the first half of the year in which we are celebrating the 10th anniversary of our foundation. All our fellows and specially those in charged of the Commemorating Conferences, are working hard to overcome the limitations of a young Academy and to show the power of Spanish engineering.

Our Academy success is based, first of all, in the general appreciation about the rigour used to apply the excellency criteria while selecting the new members. That has won the respect of both, University and Industry, which are supporting generously and with no limitation all our ideas.

We also see some indications of institutional acceptance. Signals coming from the Central and Autonomous Administrations as well as from other Academies who look carefully our arrival to the academic world. Sometimes from the nearness of their own facilities which they borrow us generously to solve our problem of not having our own headquarters.

Finally the media are reflecting the opinions emitted in our technical Conferences and, in that way, they are helping to build the public image of a modern Academy working for Society.

All that being important, the critical push to our progress happened on July 14th when H. M. the King Juan Carlos I, our Founder and Protector, gave as the title of Royal.

The compromise implicit with those honours has to be transmitted to our attitude and dedication toward the, from now on Royal, Academy of Engineering. The accomplishment of our public goal of being an "active and qualified body for cri-

Fundador y Protector, nos honró concediéndonos el título de Real.

La responsabilidad que ello conlleva debe reflejarse en nuestras actitudes y nuestra entrega a la, ya Real, Academia de Ingeniería. El cumplimiento de nuestra finalidad pública como "entidad activa y cualificada en la prospección y análisis crítico de la evolución científica y tecnológica", según rezan nuestros Estatutos, debe intensificarse y para ello se necesita el trabajo entusiasta de todos los compañeros.

A lo largo del año la Academia ha mantenido los medios de comunicación habituales con la sociedad: lección inaugural, discursos de ingreso, etc., pero además se ha comenzado una nueva experiencia: el ofrecimiento de la Academia como punto de encuentro de la Universidad, la Industria y la Administración, para discutir temas de gran importancia como el transporte ferroviario o la organización aeroportuaria. Se produce de esta forma un intercambio de ideas en un ambiente desapasionado en que la Academia refuerza su imagen pública como foro de observación y análisis, al tiempo que permite detectar temas que necesitan una reflexión más profunda.

No cabe duda, sin embargo, que el aspecto más notable de nuestra actividad lo han constituido las Jornadas sobre Energía, Medio Ambiente e Infraestructuras celebradas respectivamente en Madrid, Palma de Mallorca y Barcelona, donde la repercusión pública ha estado en consonancia con la importancia de los temas tratados y el nivel de los participantes nacionales y extranjeros.

El año ha acabado, con otro hito histórico: S. M. el Rey tuvo a bien inaugurar con su firma el Libro de Honor de la Academia y presidió por primera vez en la corta vida de la RAI una Sesión pública en la que tomó posesión como Académico de Honor el Presidente Calvo-Sotelo.

Este reconocimiento desde las instancias más altas del Estado es debido en parte al trabajo desarrollado durante los años anteriores pero, sobre todo, debe interpretarse como apoyo que se nos concede ante la esperanza de que sepamos construir una institución de referencia y cumplir con el papel dinamizador de la cultura técnica y científica en nuestro país.

*tical analysis and the exploration of technological and scientific evolution", as it is said in our Bylaws, has to be intensified and to achieve that we need the enthusiasm and work of all our members.*

*All along the year the Academy has kept the usual connecting channels to Society: opening lecture, admittance lectures of new member, etc. In addition, a new experience has started: the use of the Academy as the meeting point of University, Industry and Administration, a place in which to analyze very important topics as railway transport or airports organization. In that way the discussion is held in a neutral ambience where the Academy reinforces her public image as a forum of a thinking tank as well as helping to identify subjects needing the deepest thought.*

*Nevertheless, no doubt the most important aspect of our activity have been the Conferences on Energy, Environment, as well as Infrastructures held in Madrid, Palma de Majorca and Barcelona respectively, in which the public impact has been at odds with the topics relevance and the high level of national and international attendees.*

*The year has finished with other historic cornerstone: H. M. the King opened with his signature the Academy's Honour Book and, for the first time in the short life of the Academy, H.M. presided a Public Session in which President Calvo-Sotelo received his Diploma as Honour Academician.*

*That acceptance from the highest levels of State are partly due to our work during the previous years but, above all, it has to be read as a credit given to us on the hope that we will be clever enough building an institution of excellence and accomplishing the role of promoting the technical and scientific culture in our Country.*